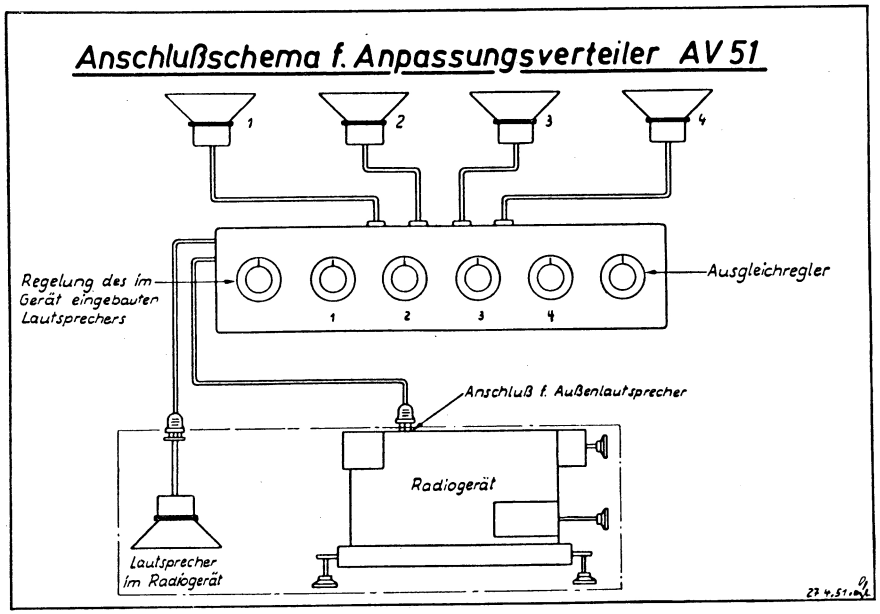


Bedienung

a) Voreinstellung des Rundfunkempfängers oder des Verstärkers.

1. Am Anpassungsverteiler wird der Regelknopf „Lautsprecher im Radiogerät" auf 100 gestellt. Alle anderen Knöpfe auf 0.
2. Lautstärkeregler des Empfängers wird so weit aufgedreht, daß größte Lautstärke bei unverzerrter Wiedergabe erzielt wird.
3. Empfänger oder Verstärker bleibt in dieser Stellung stehen.

b) Regelung der angeschlossenen Lautsprecher

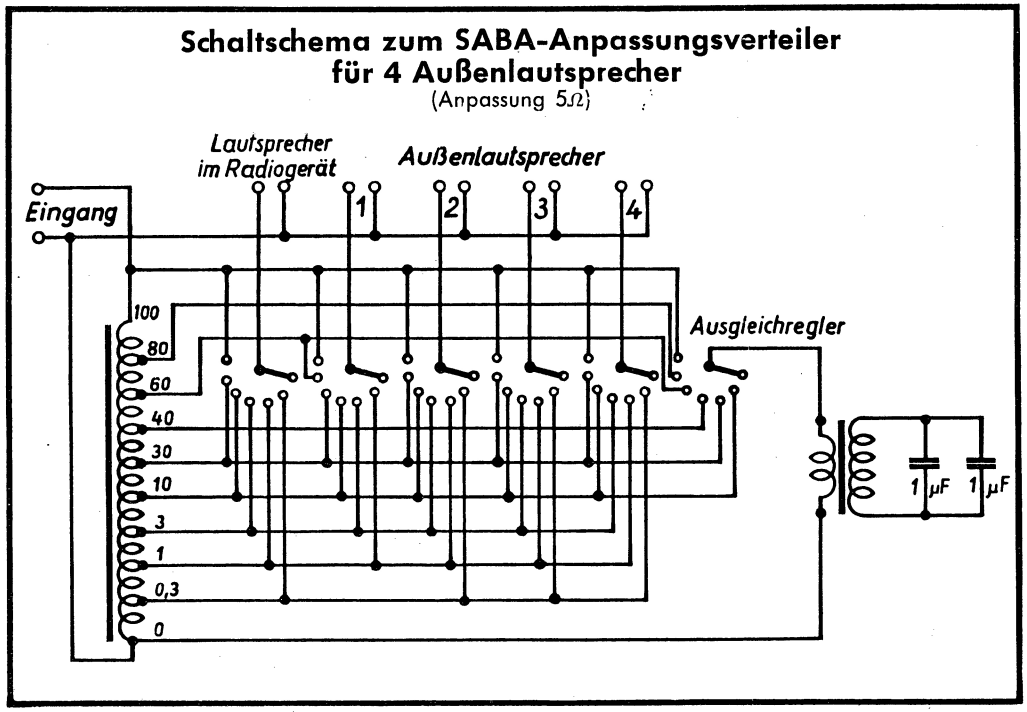
Die gewünschte Lautstärke für alle Lautsprecher wird ausschließlich am Anpassungsverteiler eingestellt.

Die an 100 fehlende Zahl wird am Ausgleichsregler hinzugeschaltet.

		1. Beispiel	2. Beispiel
Lautsprecher im Radiogerät:	Stellung	0,3	0
1. Zusatzlautsprecher	„	60	0
2. Zusatzlautsprecher	„	10	30
3. Zusatzlautsprecher	„	30	10
4. Zusatzlautsprecher	„	1	0
Ausgleichsregler	„	0	60
	zusammen	101,3	100

Ersatzteilliste für SABA-Anpassungsverteiler AV 51

Benennung	Best.-Nr.	Bemerkungen	Benennung	Best.-Nr.	Bemerkungen	Benennung	Best.-Nr	Bemerkungen
Stufenschalter kompl.	898 U 12	—	Schnur kompl.	898 U 48	f. Lautspr. i. Radio	Füllstück	740-295	—
Transformator kompl.	898 U 25	—	Haube kompl.	898 U 49	m. Alu-Schildern	Kondensator	1372-13	1 μF
Transformator kompl.	898 U 35	—	Rahmen	740-256	—	Rohrschelle	1749-70	—
Anschlußplatte kompl.	898 U 41	—	Abdeckring	898-312	—	Schutzkappe	898-289	—
Schnur montiert	898 U 46	—	Zyl. Schraube	1711-106	z. Befestg. d. Haube	Sockel	898 U 47	—
Schnur	603 / 25	—	Unterlagscheibe	1745-1131	z. Befestg. d. Haube			
Netzstecker m. Mittelst.	898-281	—	Drehknopf kompl.	898 U 50	—			



Die Ersatzimpedanz (Ausgleichsregler) ist mit 10 Watt belastbar. Bei Geräten oder Verstärkern bis 10 Watt Ausgangsleistung kann die Ersatzimpedanz die gesamte Leistung aufnehmen. Bei voll in Betrieb befindlichem Verstärker können also alle Lautsprecher auf 0 geregelt werden. Bei Verstärkern mit höherer Leistung muß der 10 Watt übersteigende Leistungsteil auf den Lautsprechern liegen bleiben.

Beschreibung

Das Rundfunkgerät oder der Verstärker gibt seine Energie an den Eingangsübertrager des Anpassungsverteilers (Eingangsimpedanz 5 Ω). Von hier wird jedem angeschlossenen Lautsprecher über wählbare Anzapfungen der gewünschte Leistungsanteil zugeführt (Regelknöpfe 1 - 4).

Die überschüssige Energie wird von einer Ersatzimpedanz aufgenommen, deren Frequenzverlauf dem eines Lautsprechers ähnelt (Regelknopf „Ausgleichsregler").

Inbetriebsetzen

1. Der im Rundfunkgerät eingebaute Lautsprecher wird vom Empfänger abgeschaltet und an die Steckerkupplung des Anpassungsverteilers angeschlossen.
2. Der Stecker des Anpassungsverteilers wird mit dem Anschluß für den Zweitlautsprecher des Empfängers verbunden.
3. Die Zusatzlautsprecher (1-4 St.) werden an den Anpassungsverteiler angeschlossen.